



# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад Координаты: 37°55'N; 58°18'E  
 Дата 15 декабря 1960 года Кто проводил: Корсунова Л.П.  
 (год, число, месяц)

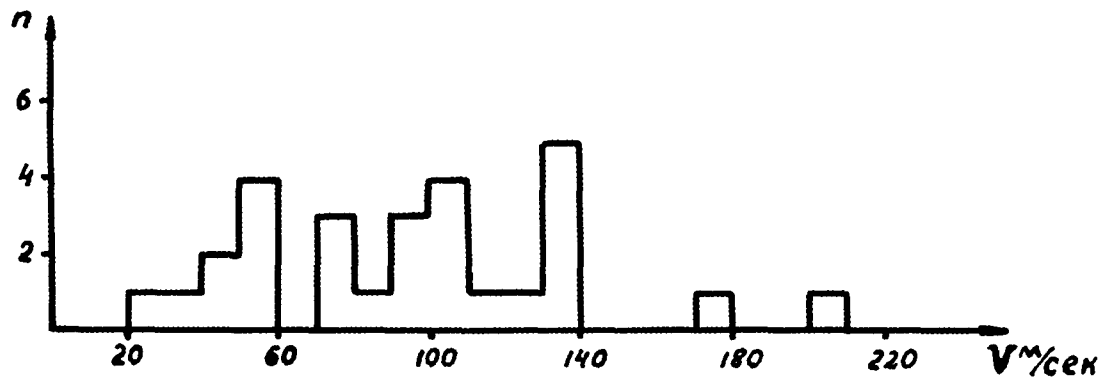
начало (час. мин)	конец (час. мин.)	частота (МГц)	слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	погодие	Примечания
00.04	00.11	2.6 <sup>(o)</sup>	380F2								N.
01.08	01.15	2.5 <sup>(o)</sup>	365F2								N.
02.08	02.15	2.6 <sup>(o)</sup>	345F2								N.
03.06	03.13	4.4 <sup>(o)</sup>	430F2								N.
04.13	04.20	7.1	250F2								N,S
05.04	05.11	9.7 <sup>(o)</sup>	320F2								N,S
06.04	06.11	11.8 <sup>(o)</sup>	340F2								N,S
07.04	07.11	11.0 <sup>(o)</sup>	350F2	134	78	+131	+28				
08.04	08.11	9.4 <sup>(o)</sup>	335F2	72	65	+65	+30				
09.04	09.11	9.9 <sup>(o)</sup>	380F2	U50N	U48N	U+37N	U+33N				
10.04	10.11	10.4 <sup>(o)</sup>	365F2	30	91	+30	-0.5				
11.04	11.11	11.0 <sup>(o)</sup>	385F2								NS
12.04	12.11	9.4 <sup>(o)</sup>	320F2								N.
13.04	13.11	9.4 <sup>(o)</sup>	320F2								N.
14.04	14.11	6.4 <sup>(o)</sup>	290F2								N.
15.04											A
16.04	16.11	3.1 <sup>(o)</sup>	325F2	U75N	U133N	U+55N	U-51N				
17.06	17.13	2.4 <sup>(o)</sup>	325F2	U52N	U236N	U-43N	U-29N				
18.04	18.11	2.5 <sup>(o)</sup>	380F2								N.
19.04	19.11	2.7 <sup>(o)</sup>	410F2								N.
20.04	20.11	2.5 <sup>(o)</sup>	360F2								N.
21.04	21.11	2.2 <sup>(o)</sup>	435F2								N.
22.04	22.11	1.9 <sup>(o)</sup>	420F2								N,S
23.04	23.11	2.4	400F2								N.
24.04	24.11	3.3 <sup>(o)</sup>	290F2	U102N	U270N	U-102N	UON				

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

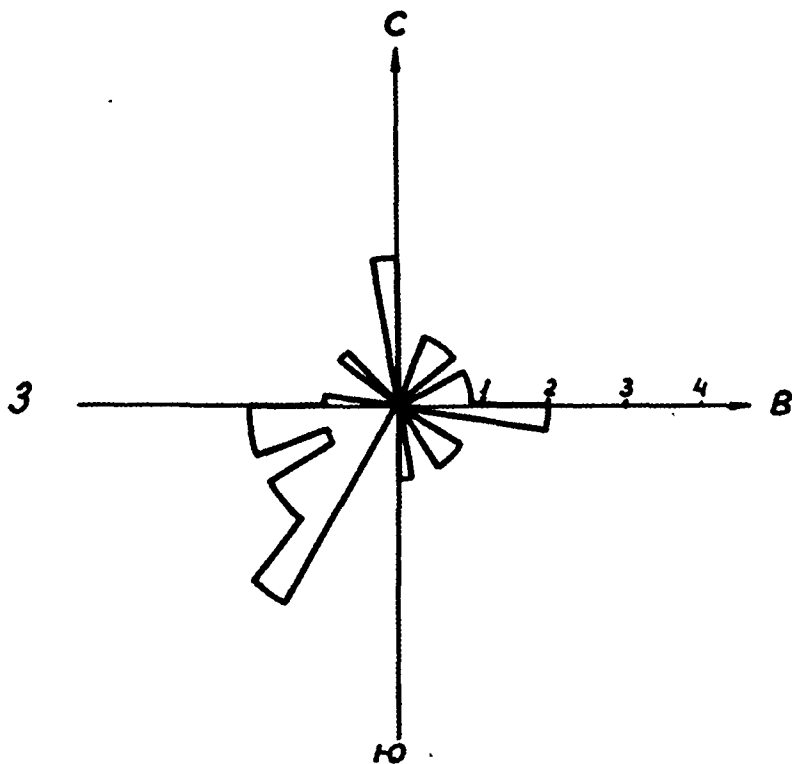
## ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРОВ В ИОНОСФЕРЕ

Название станции Ашхабад Координаты: 37°55'N; 58°18'E  
 Дата 21 декабря 1960 года Кто проводил: Корсунова Л.П.  
 (год, число, месяц)

начало (час. мин)	конец (час. мин.)	частота (МГц)	слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	погодие	Примечания
00.04	00.11	3.9 <sup>(о)</sup>	400F2	194N	1351N	115N	193N				
01.04	01.11	3.3									A
02.04											A
03.04	03.11	3.9 <sup>(о)</sup>	310F2	1121N	1213N	166N	102N				
04.04	04.11	6.7 <sup>(о)</sup>	320F2	135N <sub>3</sub>	241N <sub>3</sub>	-118N <sub>3</sub>	-66				
05.04	05.11	10.5	280F2	202	234	-164	-119				
06.04	06.11	10.8	270F2	112	230	-86	-72				
07.04	07.11	9.0 <sup>(о)</sup>	315F2	1131N <sub>3</sub>	1276N <sub>3</sub>	-130	113N <sub>3</sub>				
08.04	08.11	7.3	295F2	177	319	-116	+134				
09.04	09.11	8.0 <sup>(о)</sup>	320F2								N
10.04	10.11	8.4 <sup>(о)</sup>	300F2	103	27	+47	+92				
11.04	11.11	6.8 <sup>(о)</sup>	290F2								N <sub>i</sub>
12.06	12.13	6.0 <sup>(о)</sup>	285F2								N <sub>i</sub>
13.11	13.17	5.9 <sup>(о)</sup>	320F2								N <sub>i</sub>
14.04	14.11	3.1 <sup>(о)</sup>	290F2	33	83	+33	+4				
15.07	15.14	2.6 <sup>(о)</sup>	375F2								N, S
16.04	16.11	2.5 <sup>(о)</sup>	300F2								C
17.06	17.13	2.2 <sup>(о)</sup>	380F2	1104N	1261N	103N	16N				
18.06	18.13	2.2 <sup>(о)</sup>	375F2								C
19.07	19.14	2.2 <sup>(о)</sup>	275F2	56	212	-30	-48				
20.04	20.11	2.1 <sup>(о)</sup>	295F2								NS
21.04	21.11	2.2 <sup>(о)</sup>	335F2	149N	1254N	47N	14N				
22.06	22.13	2.5 <sup>(о)</sup>	450F2								N <sub>i</sub>
23.06	23.13	2.6 <sup>(о)</sup>	485F2	137	223	-94	-100				
24.04	24.11	2.8 <sup>(о)</sup>	405F2	93	253	-89	-27				



Гистограмма распределения величин  
 скоростей дрейфа ионосферных неоднородностей  
 за декабрь 1960 года  
 ст. Ашхабад



„Роза Ветров“ за декабрь 1960 г.  
 ст. Ашхабад